

# Shell Helix Ultra AX 5W-30

**Максимальная защита для современных высокофорсированных двигателей**



Shell Helix Ultra AX – полностью синтетическое моторное масло высшего качества, обеспечивающее максимальную чистоту двигателя Вашего автомобиля, благодаря специальным присадкам “Active Cleansing Agents”, которые активно и непрерывно защищают детали двигателя от опасных загрязнений и отложений.

Shell Helix Ultra AX – уникальный смазочный материал, обеспечивающий максимальную защиту высокофорсированных двигателей легковых автомобилей. Одобрен такими ведущими производителями автомобилей, как Mercedes-Benz и производителями других марок, оборудованных сажевыми фильтрами.

Shell Helix Ultra AX – это правильный выбор для Вашего автомобиля.

## Область применения

- Современные автомобили Mercedes Benz и другие легковые автомобили с дизельными двигателями, оснащенными сажевыми фильтрами, требующие использования масел класса ACEA C3.

## Преимущества

### • Экономия топлива

Превышает требования автомобилей Mercedes Benz к маслам с энергосберегающими свойствами.

### • Защита от изнашивания

Продукт обогащен «долгоживущими» (long life) присадками и ингибиторами окисления, которые обеспечивают более длительную защиту от образования отложений и максимальную защиту двигателя от изнашивания, даже в самых тяжелых дорожных и климатических условиях.

### • Защита окружающей среды

Специально подобранный состав масла позволяет снизить выбросы CO<sub>2</sub> (причина «парникового эффекта»). Использование тщательно подобранных базовых масел сокращает потребление масла. Чрезвычайно низкое содержание хлора снижает риск загрязнения окружающей среды при утилизации отработанного масла.

### • Легкий запуск

Даже при низких температурах быстрая подача масла гарантирует легкий запуск двигателя и его защиту.

## Спецификации

Масло Shell Helix Ultra AX 5W-30 превосходит требования следующих промышленных стандартов:

API	SM
ACEA	C3
Mercedes-Benz	229.51

## Рекомендации

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя фирмы Шелл.

## Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, Shell Helix Ultra AX 5W-30 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

## Берегите природу

Отработанное масло необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

### Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Helix Ultra AX
Класс вязкости по SAE		5W-30
Кинематическая вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40°C при 100°C	ASTM D 445	67,1 12,0
Индекс вязкости	ISO 2909	178
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	847
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2592	230
Температура застывания, °C	ISO 3016	-39

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций Shell.